Title (en)

Method and system for establishing the proof of an electronic transaction

Title (de)

Verfahren und System zur Aufstellung des Nachweises einer elektronischen Transaktion

Title (fr)

Procédé et système pour l'établissement de la preuve d'une transaction électronique

Publication

EP 1258844 A1 20021120 (FR)

Application

EP 02291189 A 20020513

Priority

FR 0106334 A 20010514

Abstract (en)

[origin: FR2824656A1] The method involves insertion of an electronic signature in a document, such as the terms of business, transmission of the document to an organization (10) for recording such documents that then signs and dates the receipt of the document and sends back a summary document to the document creator. A signed copy of the terms of businesses is now contained in a third party secure archive. An Independent claim is made for a system for creating evidence of e-commerce transactions.

Abstract (fr)

Procédé pour l'établissement de la preuve d'une transaction électronique entre au moins deux personnes reliées entre elles par l'intermédiaire d'un réseau de transmission (1), le procédé comprenant les étapes consistant à : insérer dans un document des conditions de la transaction une signature électronique transmise par le réseau de transmission par une des deux personnes ; établir de manière certaine le lien entre l'identité de la personne signataire et la signature électronique utilisée par celle-ci ; transmettre par le réseau (1) le document signé, à un organisme d'enregistrement (10) qui reçoit le document signé et détermine la date de réception de celui-ci ; générer un document récapitulatif contenant une référence au document signé et la date de réception du document ; transmettre par le réseau (1) le document récapitulatif à la personne signataire et y insérer la signature électronique de celle-ci ; transmettre par le réseau (1) le document récapitulatif signé à l'organisme d'enregistrement (10) qui l'archive de manière sécuritaire avec le document signé des conditions de la transaction. <IMAGE>

IPC 1-7

G07F 19/00

IPC 8 full level

G06Q 20/00 (2012.01)

CPC (source: EP)

G06Q 20/04 (2013.01); **G06Q 20/3825** (2013.01); **G06Q 20/389** (2013.01)

Citation (search report)

- [XA] EP 0969430 A1 20000105 - SUN MICROSYSTEMS INC [US]
- [XA] US 5790677 A 19980804 - FOX BARBARA L [US], et al
- [X] US 6199052 B1 20010306 - MITTY TODD JAY [US], et al
- [A] US 5018196 A 19910521 - TAKARAGI KAZUO [JP], et al
- [X] HERDA S: "Non-repudiation: Constituting evidence and proof in digital cooperation", COMPUTER STANDARDS AND INTERFACES, ELSEVIER SEQUOIA. LAUSANNE, CH, vol. 17, no. 1, 1995, pages 69 - 79, XP004046750, ISSN: 0920-5489

Cited by

EP2327240A4; US8751791B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1258844 A1 20021120; FR 2824656 A1 20021115

DOCDB simple family (application)

EP 02291189 A 20020513; FR 0106334 A 20010514